

**Машины для лесного хозяйства**

**ПИЛЫ ЦЕПНЫЕ ПЕРЕНОСНЫЕ**

**Минимальные клиренсы и размеры рукояток**

Издание официальное

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Техническим комитетом ТК 287 «Ручное портативное механизированное оборудование для лесной промышленности и лесного хозяйства»

ВНЕСЕН Управлением машиностроения Госстандарта России

2 ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта России от 30 ноября 1999 г. № 488-ст

3 Настоящий стандарт представляет собой полный аутентичный текст ИСО 7914—94 «Машины для лесного хозяйства. Пилы цепные переносные. Минимальные клиренсы и размеры рукояток»

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

© ИПК Издательство стандартов, 2000

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Госстандарта России

---

УДК 631.242.1.072.3:006.354

ОКС 65.060.80

Г51

ОКП 47 3791

Ключевые слова: пилы, клиренсы, размеры, рукоятки, зона захвата, периметр, дроссель

---

Редактор *Т.А.Леопова*  
Технический редактор *О.И.Власова*  
Корректор *Р.А.Менцова*  
Компьютерная верстка *А.Н. Залотаревой*

Изд. лиц. № 021007 от 10.08.95. Сдано в набор 19.01.2000. Подписано в печать 17.02.2000. Усл.печ.л. 0,47. Уч.-изд.л. 0,35.  
Тираж 172 экз. С 4462. Зак. 149.

---

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14  
Набрано в Издательстве на ПЭВМ  
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. "Московский печатник", 103062, Москва, Лялин пер., 6  
Плр № 080102

## ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Машины для лесного хозяйства

## ПИЛЫ ЦЕПНЫЕ ПЕРЕНОСНЫЕ

## Минимальные клиренсы и размеры рукояток

Forestry machinery. Portable chain-saws. Minimum handle clearance and sizes

Дата введения 2001—01—01

**1 Область применения**

Настоящий стандарт устанавливает размеры клиренсов и низкорасположенных рукояток переносных цепных пил для обеспечения их безопасной и удобной эксплуатации.

Требования стандарта являются обязательными.

**2 Общие требования****2.1 Передняя рукоятка**

Конструкция и расположение передней рукоятки должны быть такими, чтобы рукоятка не имела препятствий для перемещения руки по всей рабочей поверхности.

**2.2 Задняя рукоятка**

На задней рукоятке за рычагом управления дросселем должно быть предусмотрено достаточное пространство для руки в перчатке человека, управляющего пилой.

**3 Минимальные размеры клиренсов и рукояток**

Минимальные размеры клиренсов и рукояток должны соответствовать установленным в таблице 1 и рисункам 1—4.

Таблица 1 — Размеры клиренсов

Рукоятка	Вид клиренса	Обозначение размера*	Номер рисунка	Минимальный размер, мм
Передняя	Клиренс для пальца в зоне захвата рукоятки	<i>A</i>	1	35
	Зона захвата рукоятки	—	2	—
	Клиренс между передней частью корпуса бензопилы и рукояткой слева от плоскости шины на расстоянии 60 мм	<i>B</i>	1	40
	Клиренс между передней частью корпуса бензопилы и рукояткой, измеренный по осевой линии направляющей шины	<i>C</i>	1	25
Передняя и задняя	Периметр поперечного сечения рукоятки	—	—	65
	Расстояние от задней стороны рычага управления газом до центра передней рукоятки	<i>D</i>	1	225

Издание официальное

